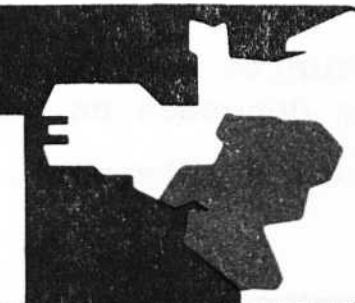


Avertissements[®] agricoles

Bulletin technique des stations d'avertissements Agricoles
SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

(Inscription phytosanitaire - Pays de la Loire -
10 rue Le Nôtre 49044 ANGERS CEDEX Tél (41) 36 16.55



PAYS DE LA LOIRE



BULLETIN N°2 DU 8 MARS 1985 - TOUS DEPARTEMENT..... P. 1

Sommaire : P. 1 et P. 2 : colza

COLZA

EN BREF :

**ATTENTION SORTIES MASSURES DU CHARANCON DE LA TIGE
EN SUD VENDEE, FIN FEVRIER.**

Charançon de la tige :

ACTIVITE



3 à 4 mm, gris
cendré

Le réseau de piégeage "Ennemis du colza" a observé

SUD VENDEE : Captures importantes les 27 et 28 Février (BENET)

MAINE ET LOIRE : Premières captures le 6 Mars (SAUMUROIS), 7 Mars (Noyantais)

SARTHE : Premières captures début Mars (LA CHARTRE)

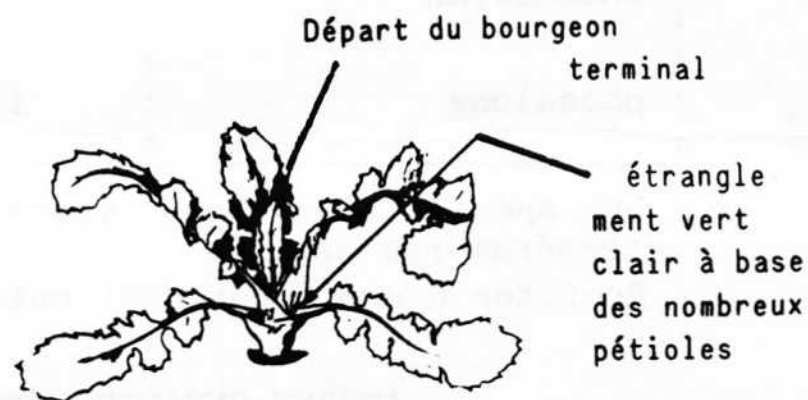
MAYENNE : Aucune capture.

LA PERIODE DE RISQUE

Actuellement toutes les cultures
sont sensibles à ce charançon.

La période de risque s'étale du
stade : C2 Montaison au stade D2 Tige 20 cm.

Les cultures, ayant dépassé une hau-
teur de 20 cm, sont devenues résistantes
à ce parasite.



C 2 MONTAISON



Inflorescence
principale
dégagée

D 2 TIGE 20 CM



La maturité sexuelle des femelles est de 10 à 20 jours, les premières pontes peuvent être déposées en Sud Vendée dès maintenant.

Le seuil d'intervention de 10 captures par jour a été noté uniquement en Sud Vendée.

LE TRAITEMENT

Uniquement Sud Vendée

- en raison de l'importance des captures
- de la maturité des femelles (10 à 20 jours)
- l'intervention doit être effectuée dès maintenant ; en présence du charançon dans la culture (1 ponte par plante).

CHOISIR DANS LES SPECIALITES SUIVANTES :

MATIERES ACTIVES	DOSE MA/Ha	SPECIALITES COMMERCIALES
Cyperméthrine	25 g	CYMBUSH, KAFIL Super, RIPCORDER 5, MASTOR, SHERPA 10
deltaméthrine	7,5 g	DECIS, KOTHRIN SOVILO
lindane	315 g	NOMBREUSES SPECIALITES
parathion éthyl	300 g	NOMBREUSES SPECIALITES
parathion méthyl	300 g	NOMBREUSES SPECIALITES
parathion huileux	350 g	NOMBREUSES SPECIALITES
méthidathion	300 g	ULTRACIDE 20
endosulfan	400 g	AGROPHYTE, THIODAN 35 E, TECHN'U FAN
phosalone	1 200 g	AZOPHENE Flo , ZOLONE Flo

- Les spécialités à base cyperméthrine et de deltaméthrine sont plus efficaces par températures basses.
- Profiter d'une après midi calme et ensoleillé pour effectuer cette intervention.

AUTRES DEPARTEMENTS

ATTENDRE DE PROCHAINES INFORMATIONS.

GROSSE ALTISE

- Tous départements quelques captures
- Ces insectes sont inoffensifs actuellement.

DÉSHÉBAGE DE PRINTEMPS DES BLÉS ET ORGES D'HIVER

VOUS VOULEZ DÉTRUIRE DES GRAMINÉES

Votre céréale est au stade	Adventices	Folle avoine		Vulpin	Autres
		Tallée	Non tallée		
3 feuilles			Dicuran Chlortolure Dosanex Tribunil* <i>isoproturon</i>	Dicuran Chlortolure Dosanex Tribunil* <i>isoproturon</i>	Dicuran Chlortolure Dosanex Tribunil* Carésine 2 <i>isoproturon</i>
Début tallage					
Mi tallage		Illoxan CE	Dosanex <i>isoproturon</i>	Dosanex <i>isoproturon</i>	Dosanex <i>isoproturon</i>
Fin tallage					
Épi 1 cm					
2ème Noeud		Suffix 425		Suffix 425	

* Blé seulement

VOUS VOULEZ DÉTRUIRE DES GRAMINÉES ET DES DICOTYLÉDONES

Votre céréale est au stade	Adventices	Dicotylédones non germées ou plantules. Graminées non tallées	Dicotylédones plantules. Graminées non tallées	Dicotylédones plantules, plantes jeunes et plantes développées. Graminées non tallées
3 feuilles				
Début tallage		Dicuran Chlortolure EL Dosanex <i>isoproturon</i>		
Mi tallage		Dosanex <i>isoproturon</i>	Carésine 2 Tolkan S Fagal Belgran Printan K Foxtar	Fagal Belgran Printan K Foxtar
Fin tallage				

VOUS VOULEZ DÉTRUIRE DES DICOTYLÉDONES

Votre céréale est au stade	Adventices	Plantules seules	Plantules et plantes jeunes	Plantules, plantes jeunes et plantes développées		
3 feuilles			Certrol (H et Plus) Oxytril M Actril M			
Début tallage		DNOC Dinosébe Dinoterbe	Certrol (H et Plus) Oxytril M Actril M Foxpro Bifox Trifox DM 68	Skill-Ceral Cydexone Cepedic Pesconex Trinol Diptyl Printazol Linnoxone Herbaron	Koril Sataryl Aurigal Basagran Brominal Seppic MMD Allie Oxolon Saturnal	Zargon Lonpar MCPA
Fin tallage		Dinoterbe Kiporon Bladotyl Herbeko Plus	MCPB	Linnoxone Sataryl Herbaron Koril Aurigal Saturnal	Seppic MMD Brominal Basagran Zargon Lonpar Oxolon	
Épi 1 cm						
2ème noeud			Actril DM 68 Bifox Trifox Tropotone	MCPA 2.4.D 2.4.D + MCPB ou MCPB 2.4.D + 2.4.DP 2.4.D + MCPA + MCPB		

Plantules : jusqu'à 2-3 feuilles vraies. Plantes jeunes : jusqu'à 6-8 feuilles.

Les noms en italique indiquent des matières actives correspondant à de nombreuses spécialités commerciales.

 traitement possible à ce stade

 aucune utilisation de produit possible à ce stade de la céréale.

98

SPÉCIALITÉS ANTIGRAMINÉES ET MIXTES

Spécialités	Matières actives	Dicotylédones sensibles						Observations
		Matricaires	Gaillet	Pensée	Véroniques	Renouées	Mourons	
Belgran	Isoproturon + MCPP + Ioxynil							T° mini pour traiter 5 - 6°
Carésine 2	Isoproturon + Bentazone + 2.4.DP							Traiter par des T° supérieures à 10°
Chlortolure EL, Dicuran	Chlortoluron							Attention variétés de blé sensibles (*)
Dosanex FL	Metoxuron							Attention variétés de blé sensibles (*)
Fagal	Isoproturon + MCPP + Ioxynil							T° mini pour traiter 5 - 10°
Foxtar	Isoproturon + Bifénox + MCPP							T° mini pour traiter 5 - 10°
Illoxan CE	Dichlofop méthyl	antigraminées spécifique						Traiter par « temps poussant »
Nombreuses spécialités	Isoproturon						(**)	Dose maxi pour la folle avoine (1800 à 2000 g) Autres adventices (1200 à 1500 g)
Printan K	Isoproturon + MCPP							T° mini pour traiter 5 - 10°
Suffix 425	L Flampropisopropyl	antigraminées spécifique						Traiter par « temps poussant »
Tolkan S	Isoproturon + Dinoterbe							T° mini pour traiter 5 - 10°
Tribunil	Méthabenzthiazuron							-

(*) Abo, Alto, Arminda, Aquila, Aviso, Carat, Cargo, Corin, Heima, Hobbit, Kinsman, Magister, Maris Huntsman, Nautica, Pernel, Riol, Rotonde, Sabre, Scipion, Vasco, Valmy
(**) Seulement sur mouron blanc

SPÉCIALITÉS ANTIDICOTYLÉDONES

Spécialités	Matières actives	Dicotylédones sensibles						T° d'utilisation **
		Matricaires	Gaillet	Pensée	Véroniques	Renouées	Mourons	
Actril M	MCPP (sels) + Ioxynil							10 25
Allie	Metsulfuron méthyl							
Aurigal	3.6.DCP + Ioxynil + MCPA + MCPP							8 20
Basagran DP	Bentazone + 2.4.DP							12 25
Bifox	Bifénox + MCPP							10 25
Bladotyl	Cyanazine + MCPP							10 25
Brominal	Bromoxynil + MCPA + MCPP							8 25
Certrol H	Ioxynil + MCPP (esters)							8 20
Nombreuses spécialités	Dicamba + MCPP							10 25
Desormone TC	2.4.DP + 2.4.D							10 25
Diptyl	Dicamba + MCPA + MCPP							10 25
D M 68	Dinoterbe + MCPP							8 25
Nombreuses spécialités	Dinosèbe							8 25
Nombreuses spécialités	Dinoterbe							5 25
Nombreuses spécialités	DNOC							0 25
Foxpro	Bifénox + Ioxynil + MCPP							10 25
Herbaron	Dicamba + Bromoxynil + MCPP							8 20
Jarex	Cyanazine + Ioxynil							8 25
Kiporon	Cyanazine + 2.4.DP							10 25
Koril	Dicamba + Bromoxynil + MCPP							8 20
Linexone extra	MCPA + MCPP							10 25
Lonpar	3.6.DPC + 2.4.D + MCPA							10 25
Nombreuses spécialités	MCPA							10 25
Nombreuses spécialités	MCPP							10 25
Oxolon	Bromoxynil + 3.6.DCP + MCPP							10 25
Oxytril M	Ioxynil + Bromoxynil + MCPP							8 20
Pesconex	TBA + MCPA + MCPP							10 25
Printazol N	Piclorame + 2.4.D + MCPA							10 25
Printazol total	Piclorame + 2.4.D + MCPA + MCPP							10 25
Saturil	Bromoxynil + 3.6.DCP + MCPA + MCPP							10 25
Saturnal	3.6.DCP + MCPP							10 25
Seppic MMD	3.6.DCP + MCPA + MCPP							10 25
Skill, Ceral	Dicamba + DNOC + MCPP							10 25
Trifox	Bifénox + 3.6.DCP + MCPP							10 25
Trinol	Dicamba + MCPA + MCPP							10 25
Tropotone	MCPB							8 25
Zargon	3.6.DCP + MCPP							10 25
Nombreuses spécialités	2.4.D sels							10 25
Nombreuses spécialités	2.4.D esters							8 20
Nombreuses spécialités	2.4.D + MCPP							10 25
Nombreuses spécialités	2.4.DP + MCPA + MCPP							10 25

* Plages optimales d'utilisation pour valoriser les différentes matières actives

** Eviter de traiter si les risques de pluie sont importants (sauf pour Dicuran, Chlortolure, Dosanex, Tribunil, Allie)

bonne efficacité
 efficacité moyenne à bonne
 efficacité irrégulière ou insuffisante
 inefficace
 pas de données